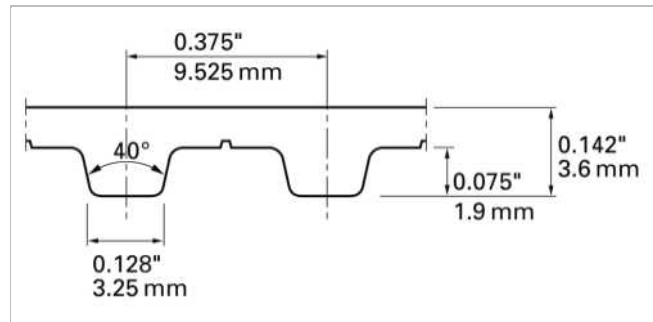
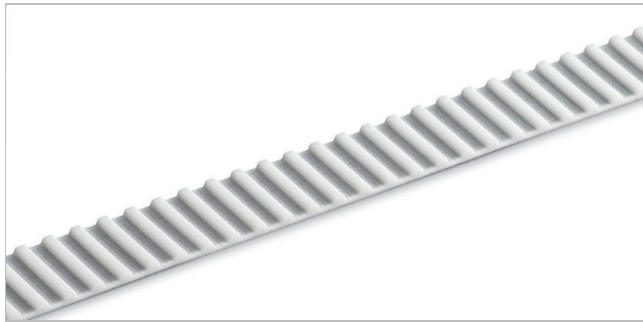


Description

0.375" pitch, Imperial, T shape, Standard trapezoidal, Stainless steel cord



Sketch of basic shape

产品结构/设计									
Material Type	Color	Hardness	Temperature range				Food grade ¹	Characteristic	
			°C	°F	°C	°F			
01	White	92	-20	-4	80	176	否	聚酯纤维	
05	Cobalt blue	90	-30	-22	80	176	是	TPU - 聚醚	
16	Transparent	85	-30	-22	80	176	是	聚酯纤维	
22	Transparent	90	-20	-4	70	158	是	聚酯纤维	
06	Black	92	-20	-4	80	176	否	聚酯纤维	

⁽¹⁾ 该产品符合相关的欧盟和/或美国食品接触要求。点击以下链接以获取详细信息 [Documents of Compliance](#)

Standard belt options - Conveying side

Unprocessed (U)

Standard belt options - Teeth side

Unprocessed (U), Green polyamide fabric (P), Antistatic black polyamide fabric (A)⁽²⁾

⁽²⁾ 满足ISO 9563

Technical data									
Belt slitting width, nominal		Admissible tensile force, truly endless belt		Ultimate tensile strength		Tensile force for 1% elongation		Mass of belt (belt weight)	
mm	inch	N	lbf	N	lbf	N	lbf	kg/m	lb/ft
50.8	2.0	2680	602	9640	2167	6690	1504	0.20	0.13

最大皮带宽度(150毫米/ 6英寸)。可以根据要求提供增加厚度的皮带, 请考虑更大的最小皮带轮直径。

允许的拉力 -始终对应于0.4%的皮带伸长率。环接的皮带以允许的一半值计算。请联系Habasit获取详细信息和计算。

[Link to JDS:](#)

Unit load table

RPM	F _i	M _i	P _i	RPM	F _i	M _i	P _i	RPM	F _i	M _i	P _i
[min ⁻¹]	[N/cm]	[Nm/cm]	[W/cm]	[min ⁻¹]	[N/cm]	[Nm/cm]	[W/cm]	[min ⁻¹]	[N/cm]	[Nm/cm]	[W/cm]
0	38.00	0.058	0.000	1000	23.07	0.035	3.665	2800	17.06	0.026	7.580
20	36.86	0.056	0.117	1100	22.55	0.034	3.937	3000	16.64	0.025	7.926
40	35.85	0.054	0.227	1200	22.04	0.033	4.197	3200	16.25	0.025	8.252
60	35.01	0.053	0.333	1300	21.61	0.033	4.450	3400	15.88	0.024	8.560
80	34.27	0.052	0.435	1400	21.14	0.032	4.700	3600	15.54	0.024	8.869
100	33.59	0.051	0.533	1500	20.74	0.031	4.940	3800	15.21	0.023	9.159
200	31.15	0.047	0.988	1600	20.40	0.031	5.172	4000	14.89	0.023	9.457
300	29.35	0.044	1.397	1700	20.03	0.030	5.402	4500	14.18	0.021	10.119
400	27.95	0.042	1.776	1800	19.69	0.030	5.622	5000	13.53	0.021	10.746
500	26.83	0.041	2.130	1900	19.37	0.029	5.836	5500	12.95	0.020	11.297
600	25.89	0.039	2.463	2000	19.07	0.029	6.052	6000	12.41	0.019	11.815
700	25.07	0.038	2.783	2200	18.50	0.028	6.453	6500	11.92	0.018	12.293
800	24.35	0.037	3.087	2400	17.98	0.027	6.851	7000	11.46	0.017	12.726
900	23.67	0.036	3.379	2600	17.51	0.027	7.214	7500	11.04	0.017	13.128

Technical data					
ØB		n _B	ØA		n _A
mm	inch		mm	inch	
65	2.56	18	65	2.56	20



所有数据均为标准气候条件下的粗略值: 23°C/73°F, 相对湿度50% (DIN 50005/ISO 554), 并基于主要接著方式。最小皮带轮直径的数值, 是根据标准的输送机结构实施了几个代表性的测试。如有挡板, 导条或者使用温度接近本文所述的极限值时, 请事先咨询Habasit获取相关非标应用的数值。

声明

产品应用声明(适用于所有哈伯斯特 Habasit 产品及所有产品资料表上提到的)

“这个声明是由哈伯斯特 Habasit 及代表其附属公司, 董事, 雇员, 代理人和承包商(以下统称“HABASIT”)及与本文提到的产品(“产品”)关联。请应仔细阅读安全注意事项, 任何建议的安全警告必须严格遵守! 请参考此哈伯斯特 Habasit 目录内的“安全警告”, 并参考相关安装和操作手册。所有关于应用、产品的使用、产品的性能的指示及数据, 皆是尽义务和关注性的建议, 只为了推荐用途, 对于它们的准确性、其完整性及在特定情况下的适用性, 均不可被视为陈述、保证、或承诺。本文提供的数据只是基于实验室工作所在标准环境下使用小型测试工具运作取得, 它们不一定与在工业运作中的产品表现符合。新的知识及经验可能导致我们在短时间内为产品做出必须的修正及变更, 我们保留在不做任何通知的情况下, 修改及变更相关资料数据的权利。除非HABASIT明确地保证(此保证具独立性、排他性, 并取代所有其他的、明示或暗示的保证), 否则产品是如购买的实物一样。HABASIT否认所有其他保证, 包括明示或暗示但不限于适用性, 针对特定用途的适用性, 非侵权, 或从处理或使用过程中产生的保证, 或贸易惯例, 所有这一切, 兹排除在适用法律允许的范围外。由于产品的使用情况并非在瑞士哈伯斯特及其附属公司可控制的范围内, 我们无法对产品的适用性、可靠性、其工作能力、制程结果、产量、制品、潜在缺点、损害、相因而生的损害及深远的损害负任何责任。注: 以上一切声明以英文版本的实际内容为准。